



# hp deskjet 3820



## 相片列印的極致表現

聰明簡單、列印超快的 **hp deskjet 3820** 相片噴墨印表機，擁有增強版第三代相片麗彩科技，將創意影像真實呈現！

NEW



具備頂級4800dpi的超值機種，完美列印，跟真的一樣！

hp deskjet 3820 內建 hp PhotoREt 3 第三代相片麗彩科技，擁有27000種色階、最高可達 4800 dpi\* 的解析度及銳利的黑色文字，能完美呈現相片品質的真實美感！

\* 搭配hp專用墨水及相片用紙可讓相片影像歷久彌新

\* 相片紙列印最佳可達4800×1200 dpi，一般用紙1200×1200 dpi



hp deskjet 3820文字表現



一般印表機文字表現



超高列印效率，無人能及！

同級機種中列印速度最快，黑白列印高達 12ppm，彩色列印可高達10ppm



聰明設計，讓你輕輕鬆鬆就上手！

- 體積最小，重量最輕
- 可直接使用硬體列印取消功能，一按就可以輕鬆取消不想要的列印
- 進出紙一體匣及折疊式紙匣設計，容易收納、更省空間
- 安裝簡單，使用容易，即使新手操作也能輕鬆上手
- 獨創墨水存量預估功能
- USB 2.0+平行埠雙介面，可支援 PC 及 Macintosh®，速度更快、更有彈性



hp 4800×1200 dpi 高畫質列印



一般印表機畫質列印

色藝出眾的 hp PhotoREt 3 第三代相片麗彩科技

hp PhotoREt 3 第三代相片麗彩科技是針對 hp 硬體、印表機驅動程式及軟體所特別設計的色階數高，可以在任何紙張上以極高的效能與速度，列印出如相片般自然、清晰、逼真的影像品質！



每一網點由 29 滴墨水組成  
因此每一網點可以創造出 27,000 種  
顏色層次變化

在任何紙張上，墨滴的尺寸都是 5pl  
而每一滴墨水由 29 滴墨水組成  
因此可以印出更平滑的色調  
達到 27,000 色階降低相片模糊感

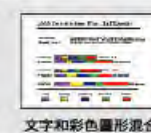
## hp deskjet 3820 相片噴墨印表機

## 技術規格說明

列印方式	熱感噴墨列印			
列印品質	彩色列印解析度：hp PhotoREt 3 第三代相片麗彩科技，相片紙列印最佳可達 4800×1200 dpi，一般用紙1200×1200 dpi，黑白列印解析度：600×600 dpi			
列印速度***	文件類型	經濟快速模式	一般模式	最佳模式
	黑白文字	12ppm	6ppm	2.5ppm
	混色文字/彩色圖形	10ppm	4.5ppm	1ppm
	全頁彩色	3ppm	0.8ppm	0.25ppm
	4×6英寸彩色相片	0.5ppm	0.3ppm	0.15ppm
適用紙張範圍	紙張：普通紙、噴墨紙、相片紙、光面紙；A4 210×297mm；A5 148×210mm；letter 216×279mm；legal 216×356mm；executive 184×267mm；85-Jis 182×257mm			
	信封：US No.10 105×241mm；A2 invitation 111×146mm；DL 110×220mm；C6 114×162mm			
	投影片：A4 210×297mm；letter 216×279mm			
	標籤：A4 210×297mm；letter 216×279mm			
	索引卡片：76×127mm；102×152mm；127×203mm；A6 card 105×148.5mm；日式明信片 100×148mm			
建議紙張厚度	自訂尺寸：寬度：77 至 216mm；長度：77 至 356mm			
	信紙：60 至 90 g/m <sup>2</sup> ；信封：75 至 90 g/m <sup>2</sup> ；卡片：110 至 200 g/m <sup>2</sup>			
	進紙匣：單張：達100張；信封：達15張；卡片：達40張；賀卡：達5張；			
	投影片：達25張；標籤：達20張(A4)；相片紙：達50張			
	出紙匣：單張：達50張；信封：達10張；卡片：達10張；投影片：達30張；標籤：達20張			
印量	每月 1000 頁			
體積(寬×高×長)	紙匣托盤朝下並拉出時：529.45mm×193.85mm×375.3mm			
	紙匣托盤朝上時：529.45mm×193.85mm×254.5mm			
重量	5.27kg			
處理器	96MHz			
記憶體	2MB 內建隨機存取記憶體			
介面與連結	IEEE1284-Centronics 平行相容介面，USB 介面(配備 USB 之 PC 及 Macintosh™)			
印表機語言	hp PCL level 3 加強版			
內建字型	內建 4 種點陣字型：GC Times、Univers、Courier、Letter Gothic			
電源需求	電力供應：輸入電壓 100 - 240 VAC±10%，50/60 Hz±3Hz			
耗電量	關機時最高 2w；非列印時最低 4w；列印時平均 25w			
操作環境	操作溫度：15°C 至 35°C，20% 至 80% 相對濕度(非凝結狀態)			
	最高溫度：5°C 至 40°C，15% 至 80% 相對濕度(非凝結狀態)			
	保存溫度：-40°C 至 60°C			
系統基本需求	ISO 9296 噪音等級：聲量 LwAd：6.2 分貝			
	聲壓 LpAm：45 分貝			
	須配備 CD-ROM 光碟機或網路			
	Windows XP Home and Professional：Pentium® 233MHz，128MB RAM			
	Windows 2000 Professional and NT® 4.0：Pentium® 133MHz，64 MB RAM			
軟體相容性	Windows ME、98 and 95：Pentium® 150MHz，32MB RAM			
	Mac OS X：128MB RAM Mac OS 8.6至9.x：64MB RAM			
	Microsoft Windows (XP Home and professional、ME、2000 professional、98、95 and NT® 4.0)			
	Mac OS X, 8.6 至 9.x			
	以上影像與文字可代表該文件類型			



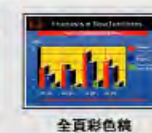
黑白或文字稿



文字和彩色圖形混合



4"×6" 彩色照片



全頁彩色稿

\*\*\* 代表預估值，實際速度取決於系統配置、軟體和文件複雜度而有所不同。



## 訂購資訊

訂購編號	說明
C8952D	hp deskjet 3820 [含黑色墨水匣、彩色墨水匣、電源線、電源器、Windows 及 Mac 使用指南、印表機軟體、相片紙試用包]

▼可另行選購的耗材與配件

墨水匣	
C6615D	hp 15 黑色墨水匣
C6578D	hp 78 彩色墨水匣
hp相片紙	
C6765A	A4 尺寸，20 張 hp 光面相片紙
Q1951A	A4 尺寸，20 張 hp 65年不褪色相片紙
Q1952A	A6 尺寸，20 張 hp 65年不褪色相片紙
Z4269A	A6尺寸，12張 + 4張藝術鏡片 hp 3D 魔術相片紙

欲購買hp產品及其他附屬品，請和當地hp聯絡，或是最近的hp授權經銷商聯絡

hp 辦公室

澳洲	hp 線上 004 394 763
香港	(852) 2599 7066
印度	(91) 9628 123123
印尼	(62-21) 579 00323
韓國	(82-2) 3270 0720
馬來西亞	(60-3) 2698 1111
紐西蘭	(0800) 733 547
菲律賓	(63-2) 636 9888
中國大陸	(86) 800 820 2255
新加坡	(65) 6272 1788
台灣	(886-2) 2717 0055
泰國	(66-2) 353 9500
越南	(848) 823 6215
孟加拉共和國、汶萊、高棉、巴基斯坦、斯里蘭卡	
傳真	(65) 6275 6707

惠普科技股份有限公司

hp 貼心服務專線：(02)2717-0055

服務時間：8:30am~9:00pm (週一至週六)

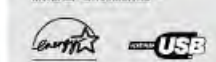
諮詢傳真：(02)2514-0276

hp PDS 個人數位系統網站：<http://image.hp.com.tw>

經銷商名單

## hp 產品保固資訊

自機器購買日起，hp 提供 2 年硬體保固服務，及 24 小時全天候免費的 <http://taiwan.support.hp.com> 線上支援；或另外選購從購買日期起三年的支援服務，其它特定的保固資料，請洽當地的經銷商。



如須更多相關資訊，請上 <http://image.hp.com.tw> 查詢所有其它在此提及的商標與產品名稱分別屬於各家公司之註冊商標。本文件若有更改將不另行通知。

© Hewlett Packard Company 2002 2002年7月印製於台灣  
出版號碼：5981-1544EEP